(54) BOILED EGG CONTAINING ALBUMEN AND YORK IN MIXED STATE

(11) 2-211850 (A)

(43) 23.8.1990 (19) JP

(21) Appl. No. 64-33486 (22) 13.2.1989

(71) MITSUO TAKEDA (72) MITSUO TAKEDA

(51) Int. Cl⁵. A23L1/32

PURPOSE: To prepare the subject boiled egg having plain and, nevertheless, thick taste and flavor by stirring the content of a raw egg in unbroken state

and coagulating the content with heat.

CONSTITUTION: The content of a raw egg is stirred by putting a raw egg in a tube of a woven fabric, holding both ends of the tube with hand and rotating the tube at the outside of the body. The stirred egg is coagulated with heat to obtain the objective boiled egg.

(54) PREPARATION OF MINCED MEAT

(11) 2-211851 (A) (43) 23.8.1990 (19) JP

(21) Appl. No. 64-20414 (22) 30.1.1989

(71) NICHIRO GYOGYO KAISHA LTD (72) NOBUTAKA TAKEUCHI(3)

(51) Int. Cl5. A23L1/325, A22C25/16

PURPOSE: To obtain minced meat containing little ingredients by subjecting a fish body to pretreatment such as scaling and degutting, removing the bones, the abdominal black membrane, the fins, the tails, etc., from the fish, peeling the skin together with the subcutaneous black skin and treating the obtained skinned fillet with a meat-collection machine.

CONSTITUTION: A round fish such as walleye pollack is scaled with a scaling machine, the head is cut off with a head cutter, the belly is opened, the guts are scraped off and the kidneys are removed to obtain a dressed fish body. The triangular bones, ribs and abdominal black membrane are completely removed and the internal bones, fins and tail are cut off from the body to obtain fillets having skin and sliced into three pieces. The subcutaneous black membrane and the skin are removed with a skinning machine to obtain a skinned fillet composed almost completely of the fish meat. The fillet is treated with a meat-collection machine to remove the sinews and remaining small bones from the meat. The contents of the ingredients is decreased to 1/5-1/100 of the conventional product. The process is suitable for ship-processing since the amount of leaching water can be decreased.

(54) APPARATUS FOR PRODUCING CRAB MEAT-LIKE PASTE PRODUCT

(11) 2-211852 (A)

(43) 23.8.1990 (19) JP

(21) Appl. No. 64-31382 (22) 9.2.1989

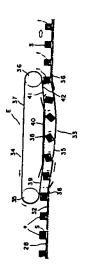
(71) YANAGIYA K.K. (72) SEIJI TSUSHIMA

(51) Int. Cl5. A23L1/325

PURPOSE: To prepare a crab meat-like paste product having the palatability and appearance close to those of crab meat, in high efficiency, by turning finely slit block 90°, thereby forming a vertical slit product having the cut faces as

the upper and lower faces.

CONSTITUTION: A block of paste product (e) transferred via a meat web forming part, an incision part, a press-forming part, a cutting part for a slit block and an upper transfer part 32 of a transfer conveyor 28 is clamped between belts 35, 37 and further transferred. The speed of the transfer conveyor 28 is high and the paste block (e) is turned 90° in the direction of the arrow to form the upper and lower faces with the cut faces S. The block is released from the belt 37 by the aid of a piano wire 42 and the obtained vertical slit product (f) is transferred on the transfer belt 28, passed through a connection part, a forming part of packaged continuous block, a unit block cutting part, a steaming and cooling part, a film-removing part, a cutting part of the crab meat-like paste product and packaging part and thermally sterilized by boiling.



⑩日本国特許庁(JP) ⑩特許出願公開

母 公 開 特 許 公 報 (A) 平2-211850

@Int. Cl. *

織別記号 庁内整理番号 ❷公開 平成2年(1990)8月23日

A 23 L 1/32

D 2114-4B

書査請求 未請求 請求項の数 1 (全2頁)

白身と黄身がまざりあつたゆで卵 69発明の名称

和特 頭 平1-33486

20出 願 平1(1989)2月13日

光 雄 京都府京都市伏見区向島津田町151 ピアグレース21-202 **@**発 明 者 の出 頭 人 武士 田 光 雄 京都府京都市伏見区向島津田町151 ピアグレース21-202

1. 発明の名称

白身と黄身がまざりあった中で卵

●、中身を推拌し、この推拌和を加 熱麗固させて製造する、白身と黄身がまざ りあった中で朝。

3. 発明の詳細な説明

産業上の利用分野

この発明は、生物を設付きのままで、白 身と黄身を撹拌し、その撹拌卵を加熱凝固 させる事によって製造する、白身と黄身が まざりあった那に関するものである。

従来の中で卵は生卵をそのままで、加熱 遊園させるだけのものであり、白身と黄身 がわかれているものであった.

免明が解決しようとする問題点

本見明は、卵段に何ら細工を施すことな く、中身を設付きのままで撹拌し白身と黄 身がまざりあった中で卵を製造するもので

問題点を解決する手段

本発明は、鋭付きの生卵を、卵殻に何ち 相工を担すことなく批拌する為に生卵を自 転させる事を発見した。

その為に、次の様な手段を発見した。

(A) ナイロン、テトロン、朝等の縁を描 物で筒状のものをつくる、その中に生卵を

(8) その間状のものの質はしを、左右の 手でもち、体の外側に回転させる、回転し きった所で、左右の手を強く引っ張る。そ の時の張力によって、簡択のものの中の生 即は急退に体の内側へと逆回転する、その 時の個伝力によって、生卵は自転する。

(C) この裏動を10数回くりかえす。 作用

この様にすると生命は、卵殻に何ら細工を集す事なく、股付きのままで中身が撹拌され、殻付きの撹拌部が出来る。

夹施例

つ ぎに、 その 級 付 ま の 推 养 都 を 加 熱 凝 路 さ せ る と 、 白 身 と 黄 身 が ま ざ り あっ た 、 中 で 都 が で ま る 。

又 、 こ の 級 付 き の 推 件 卵 に 穴 等 を あ け そ の 穴 よ り 往 射 器 等 で 闘 株 料 等 を 注 入 し 、 加 熱 級 闘 さ せ る と 、 味 付 き の 白 身 と 黄 身 が 混 ざり あった . の た 等 が で き る 。

発明の効果

自身の独自な無合いと、 世身の機厚 2 味がとけあって、 あっまりとしかも、 こくのある風味となり、 材料理の新業材として、価能ある商品となる。

特許出職人 武田 朱 雄